

世界生命科学重大突破!

两只克隆猴在中国诞生

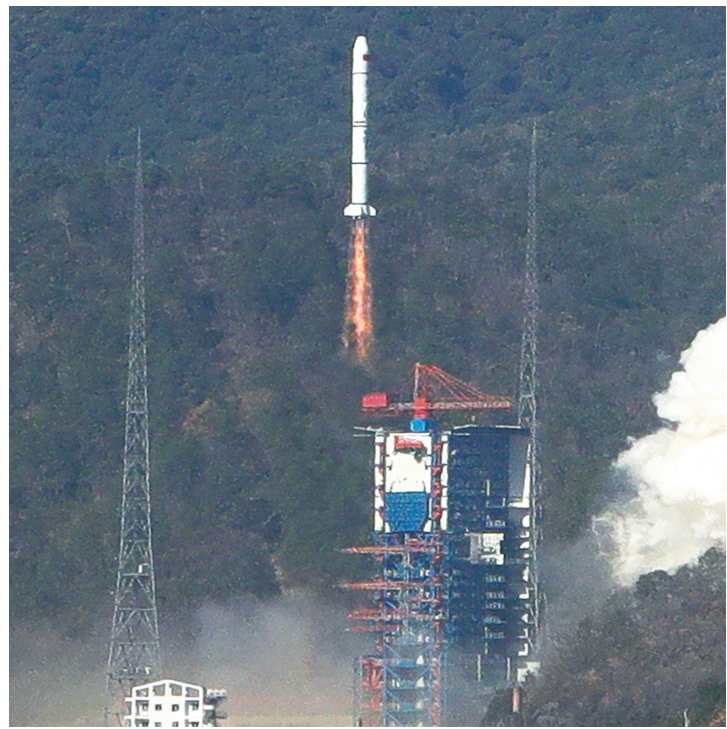
克隆猴“中中”和“华华”在中科院神经科学研究所非人灵长类平台育婴室的恒温箱里(资料照片)。

用一把毫毛,变出千百个一模一样的猴子——《西游记》里的神话正在成为现实。克隆猴“中中”和她的妹妹“华华”在中国诞生近两个月!北京时间1月25日,它们的“故事”登上国际权威学术期刊《细胞》封面,这意味着中国科学家成功突破了现有技术无法克隆灵长类动物的世界难题。

自1996年第一只克隆羊“多利”诞生以来,20多年间,各国科学家利用体细胞先后克隆了牛、鼠、猫、狗等动物,但一直没有克服与人类最相近的非人灵长类动物克隆的难题。科学家曾普遍认为现有技术无法克隆灵长类动物。

中科院神经科学研究所孙强团队经过5年努力,成功突破了世界生物学前沿的这个难题。利用该技术,科研团队未来可在一年时间内,培育出大批基因编辑和遗传背景相同的模型猴。

新华社发(中科院神经科学研究所提供)

我国成功发射遥感三十号04组卫星
搭载发射“微纳-1A”卫星

1月25日13时39分,我国在西昌卫星发射中心用长征二号丙运载火箭,成功将遥感三十号04组卫星发射升空,卫星进入预定轨道,发射任务获得圆满成功。据介绍,这次发射同时搭载“微纳-1A”卫星。

(新华社发)

我国将在2020年研制出
时速600公里高速磁浮样车

新华社青岛1月25日电(记者张旭东)记者从25日在青岛举行的时速600公里高速磁浮交通系统技术方案专家评审会上了解到,我国将在2020年研制出时速600公里高速磁浮样车。

当日,时速600公里高速磁浮交通系统技术方案通过了专家评审,这标志着由中车四方股份公司牵头承担的国家重点研发专项“高速磁浮交通系统关键技术”课题取得了重要的阶段性成果。

中车四方股份公司总工程师丁叁叁介绍,高速磁浮交通系统技术方案通过评审,意味着下一步可以进入施工设计,具有重要节点意义。按照课题计划,2018年将研制一节样车,2020年研制出时速600公里高速磁浮样车,并完成5公里试验线验证,进行集成示范,为实现高速磁浮工程应用和产业化奠定基础。

此次评审会邀请了19名国内知名院士和专家参与评审。专家组认为,课题组提出的高速磁浮交通系统采用成熟的常导技术和具有我国特色的永磁电磁混合

悬浮技术组合的技术方案,技术定位准确、技术路线正确、主要技术指标具有创新性和先进性,技术方案可行,一致同意通过评审。

据介绍,高速磁浮交通系统关键技术研究课题,是科技部“十三五”国家重点研发计划“先进轨道交通”重点专项的课题之一,也是我国首批由企业牵头组织实施的国家重点研发专项之一。此课题的目标是攻克时速600公里高速磁浮系统核心技术,全面掌握自主设计、制造、调试和试验评估方法,研制高速磁浮工程化样机,建立具有国际适应性的中国高速磁浮系统核心技术和标准规范体系,形成高速磁浮交通系统完全自主化与产业化能力。

据了解,高速磁浮交通系统由磁浮车辆、地面牵引控制、运行控制、线路轨道系统等构成,涉及学科、专业众多,是一项技术难度极高的系统工程。该项目采用产学研用相结合的创新模式,由中车四方股份公司牵头,联合国内15家企业、高校、科研院所共同攻关。

中宣部:

授予航天员群体
“时代楷模”荣誉称号

据新华社北京1月25日电(李国利 宗兆盾)中央宣传部25日向全社会公开发布航天员群体的先进事迹,授予他们“时代楷模”荣誉称号。

中国人民解放军航天员大队是一支担负特殊任务的英雄部队,航天员群体是伴随着我国航天事业发展成长的英雄群体。航天员大队组建20年来,全体航天员始终牢记党和人民的期望重托,胸怀中国梦强军梦,矢志献身航天事业,精研苦练掌握飞天技能,锐意进取实现创新跨越,先后圆满完成6次载人航天飞行任务,为我国载人航天事业发展

作出了卓越贡献,11人被党中央、国务院、中央军委授予“航天英雄”“英雄航天员”荣誉称号,1人被授予“八一勋章”。2017年八一前夕,中央军委主席习近平签署通令给中国人民解放军航天员大队记一等功。

“时代楷模”发布了以“我们的价值观、我们的中国梦”为主题的航天员群体的先进事迹,宣读了《中共中央宣传部关于授予航天员群体“时代楷模”荣誉称号的决定》,播放了反映他们先进事迹的短片,为航天员代表颁发了“时代楷模”奖章和荣誉证书。

特朗普称

愿就“通俄门”调查
向特别检察官米勒宣誓作证

新华社华盛顿1月24日电(记者徐剑梅 孙丁)美国总统特朗普24日否认自己存在“通俄”或“妨碍司法”行为,表示愿向主持调查“通俄门”的特别检察官罗伯特·米勒宣誓作证。

特朗普当天在白宫回答记者有关“通俄门”问题时说,他“其实期待”向米勒宣誓作证并愿意“尽快”作证。不过,他也为自己上述表态留出余地:“愿意归愿意,但我将听从律师的建议。”

白宫律师泰·科布表示,特朗普在启程赴瑞士达沃斯出席世界经济论坛年会之际“匆忙”做此表态,仅仅是“临时起意”表示愿见特别检察官米勒,而不是主动要在陪审团

前宣誓作证。

去年5月,美国司法部任命米勒为特别检察官,调查特朗普竞选团队在2016年总统选举前是否与俄罗斯政府有不正当接触,以及是否合谋或者进行利益输送等。

今年年初以来,米勒主持的“通俄门”调查已深入特朗普曾经及现在的核心圈,包括司法部长塞申斯、中情局局长蓬佩奥、国家情报总监科茨、国家安全局局长罗杰斯等人,都已经接受约谈。

据报道,米勒团队已向特朗普律师团队列出特朗普需要回答问题的范围。白宫方面或“最快于下周”提出约谈条件,并建议以书面形式提前回答部分问题。约谈可望于2月下旬或3月上旬进行。

巴西前总统卢拉
二审被定罪判刑

1月24日,巴西前总统卢拉出席在圣保罗举行的集会并对支持者发表讲话。

巴西联邦地区法院24日二审维持一审关于卢拉贪腐和洗钱的罪名,并将刑期增加至12年零1个月。虽然被判刑,但卢拉的辩护律师请求对判决中不清楚的项目进行进一步解释,因此将继续上诉到更高级法院,卢拉并不会立即入狱服刑。根据巴西的《清白档案法》,被判有腐败、洗钱等罪名者不得参加总统选举,因此理论上卢拉已经失去成为总统候选人的资格。但卢拉依然可以参加今年7月份开始的候选人注册,9月份,高等选举法庭会判定其候选人资格是否有效。

(新华社发)

不法中介套取住房公积金收高额费用

有的帮人骗提了不下10次婚!

据新华社天津1月25日电
“新华视点”记者 付光宇

日前,天津公积金管理部门联合公安机关开展专项行动,严厉打击骗提住房公积金违法行为,抓获5名不法中介人员,2名涉嫌骗提的职工被刑事拘留。

“新华视点”记者调查发现,在有的地方,一些不法中介张贴广告、伪造证件,骗提公积金已经形成一条“黑色产业链”。不法中介收取高额手续费,有的手续费甚至为30%—40%;有的帮人骗提公积金结了不下10次婚。

发广告、造假证,套取公积金形成“黑色产业链”

天津市公积金管理中心归集执法处相关负责人介绍,套取公积金的行为涉及金额从几万元到几十万元不等。

记者采访了解到,一些不法中介围绕非法套取住房公积金,从张

贴非法广告,通过电话或网络联系骗提职工,再到伪造印章、制作假证,已经形成一条“黑色产业链”。

在全国多地,中介骗提公积金的违法广告已经成为公害。自去年9月底以来,住建部向中央网信办移交网络违法广告线索127条。天津市公积金管理中心共组织清理重点区域的底商、门脸、街道外沿等各类牌匾违法广告351个,印刷广告6988个。

业内人士介绍,不法中介帮人骗提公积金,往往收取高额费用。根据金额和具体情况收取的手续费,有的甚至高达30%—40%。据了解,在有的案件中,骗提职工甚至成为“黑色产业链”中的一环。在天津一家事业单位工作的王某某,经查已不是第一次参与其中,有协助套取的嫌疑。

部门间数据不共享、地区间政策不统一留下套取漏洞

记者调查发现,套取公积金

“黑色产业链”的背后,是当前各地、各部门政策、制度不统一和不协调,给不法分子留下了空子:

——部门间信息数据不共享。据公积金管理部门工作人员介绍,不少地方公积金管理部门与其他政府相关部门之间信息数据没有联网共享,在甄别筛查婚姻关系、购房信息等方面存在一定困难。

“有的职工不满足相关条件,想提公积金提不出来,一些中介就会利用自己手中有贷款的房子,让职工与其假结婚进行套取。”天津公积金管理中心相关执法人员说,按照相关规定,符合提取条件的,可以取自己或者配偶的公积金,有的中介人员就帮人制作假的结婚证通过虚假的婚姻关系进行骗取,有的为了帮人骗提,结了不下10次婚。

——地区间购房、公积金等政策不统一。在一些不限购的地区,有的中介利用某套房屋让职工买完再卖,反复交易来帮人套取公积金。这类行为不以购房居住为目

的,只是为了套取公积金。

还有的中介钻地区间提取政策不统一的空子。比如,北京不允许外地人在京离职后直接提取公积金,而天津则规定外地职工在离职离开天津后,可以把公积金账户余额提现。职工王某就利用城市间的政策差异,通过中介把北京的公积金转移到天津来,再转走进行套现。

受访的业内人士认为,住房公积金具有互助属性,骗提、套取行为对其他正常缴存职工来说是一种伤害,也不利于保障资金安全和管理秩序。在监管一方面应从前端打击违法广告,净化网络环境;另一方面应不断完善相关制度政策,不断挤压违法行

为的空间。业内人士建议,对于利用城市间差异化政策进行异地套取的行为,应尽快制定全国统一的公积金相关政策,来补齐“地域差”,避免各城市陷入“单打独斗”进行治理的局面。

美国白宫公布
移民改革四大重点

新华社华盛顿1月24日电(记者刘阳 孙丁)美国白宫24日对移民改革内容提出要求,表示将于下周正式提交国会讨论。

白宫在一份声明中说,移民改革应包含以下四个要点:加强边境安保并填补法律漏洞;终止以家庭为单位的“链式移民”;终止“签证彩票”制度;为“追梦人”政策找到一个永久性替代方案。声明说:“白宫将于下周一公布一份立法框架,这份文件体现了两党妥协的结果,因此也应能够得到两党支持。”

这四大框架基本维持了特朗普总统自上任以来所表达的诉求。两名共和党参议员去年曾起

草一份移民改革法案,拟仿照加拿大、澳大利亚等国实行积分入籍制,受到特朗普支持,但由于未在国会获得足够多支持而未能推进。

近来,移民改革逐渐成为美国国内关注焦点,民主党和共和党在“追梦人”政策上存在较大分歧,这一分歧间接导致美国政府于1月20日停摆。

“追梦人”政策即美国前总统奥巴马2012年签署实施的“童年抵美者暂缓遣返”计划。该计划使得年幼时被父母带入美国的青少年非法移民可免于被遣返并合法获得工作。美国总统特朗普2017年9月下令废止该计划,同时暂缓6个月执行以便国会寻求替代政策。预计约有80万年轻非法移民受到影响。